

Brussel, 10 juli 2026
(OR. en)

11809/26

CLIMA 394
ENV 932
AGRI 584
FORETS 108
ENER 515
IND 481
COMPET 945
DELECT 111

BEGELEIDENDE NOTA

van:	de secretaris-generaal van de Europese Commissie, ondertekend door mevrouw Martine DEPREZ, directeur
ingekomen:	10 juli 2026
aan:	mevrouw Thérèse BLANCHET, secretaris-generaal van de Raad van de Europese Unie
nr. Comdoc.:	C(2026) 4666 final
Betreft:	GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) .../... VAN DE COMMISSIE van 9.7.2026 tot aanvulling van Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad door de vaststelling van certificeringsmethoden voor koolstoflandbeheeractiviteiten

De delegaties vinden hierbij document C(2026) 4666 final.

Bijlage: C(2026) 4666 final



EUROPESE
COMMISSIE

Brussel, 9.7.2026
C(2026) 4666 final

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) .../... VAN DE COMMISSIE

van 9.7.2026

**tot aanvulling van Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad
door de vaststelling van certificeringsmethoden voor koolstoflandbeheeractiviteiten**

TOELICHTING

1. ACHTERGROND VAN DE GEDELEGEERDE HANDELING

De Europese Unie heeft zich ertoe verbonden tegen 2050 klimaatneutraal te zijn¹, in de eerste plaats door een dringende, ambitieuze en blijvende vermindering van de uitstoot van broeikasgassen, aangevuld met koolstofverwijderingen om restemissies aan te pakken. Bij Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad van 27 november 2024 tot vaststelling van een certificeringskader van de Unie voor permanente koolstofverwijderingen, koolstoflandbeheer en koolstofopslag in producten² is een vrijwillig kader gecreëerd voor de certificering van bovengenoemde activiteiten in de hele Unie. Door EU-kwaliteitscriteria vast te stellen en monitoring- en rapportageprocessen in te voeren, wordt met de verordening beoogd de certificeringsprocedures te stroomlijnen. Dit zal zorgen voor transparantie en rechtszekerheid, investeringen in zowel innovatieve technologieën voor koolstofverwijdering als in duurzame oplossingen voor koolstoflandbeheer vergemakkelijken, en tegelijkertijd greenwashing aanpakken en aldus bijdragen tot de doelstelling van de Unie inzake klimaatneutraliteit.

Om Verordening (EU) 2024/3012 uit te voeren en de EU-kwaliteitscriteria toe te passen, moeten certificeringsmethoden op maat worden ontwikkeld voor een breed scala aan koolstofverwijderings- en koolstoflandbeheeractiviteiten. Bij deze gedelegeerde handeling worden de methoden vastgesteld voor koolstoflandbeheeractiviteiten in de landbouw en agrobosbouw op minerale bodems, vernatting en herstel van veengebieden en andere organische bodems, en bebossing.

2. RAADPLEGINGEN VOORAFGAAND AAN DE VASTSTELLING VAN DE HANDELING

Overeenkomstig artikel 16, lid 4, van Verordening (EU) 2024/3012 en punt 4 van het aan het Interinstitutioneel Akkoord over beter wetgeven tussen het Europees Parlement, de Raad en de Commissie³ gehechte Gezamenlijk akkoord over gedelegeerde handelingen hebben bij de voorbereiding van deze gedelegeerde handeling de nodige raadplegingen plaatsgevonden. De deskundigen van de deskundigengroep inzake koolstofverwijdering van de Commissie⁴ werden geraadpleegd tijdens de bijeenkomsten van 16 april 2024, 22 oktober 2024, 8, 13 en 15 mei 2025, 5 februari 2026 en 23 april 2026. Na de presentatie van de ontwerpversie van de gedelegeerde handeling kregen de deskundigen tevens de mogelijkheid schriftelijke opmerkingen over de tekst in te dienen.

Zoals bepaald in het Gezamenlijk akkoord over gedelegeerde handelingen zijn de voor deze bijeenkomsten relevante documenten tegelijkertijd aan het Europees Parlement en de Raad

¹ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 (“Europese klimaatwet”).

² Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad van 27 november 2024 tot vaststelling van een certificeringskader van de Unie voor permanente koolstofverwijderingen, koolstoflandbeheer en koolstofopslag in producten.

³ Interinstitutioneel Akkoord tussen het Europees Parlement, de Raad van de Europese Unie en de Europese Commissie van 13 april 2016 over beter wetgeven (PB L 123 van 12.5.2016, blz. 1).

⁴ <https://ec.europa.eu/transparency/expert-groups-register/screen/expert-groups/consult?lang=nl&groupID=3861>.

toegezonden. Bij de voorbereiding van de gedelegeerde handeling is rekening gehouden met de opmerkingen van de deskundigengroep.

Het ontwerp van gedelegeerde handeling is op het portaal voor betere regelgeving gepubliceerd en was van 22 januari 2026 tot en met 19 februari 2026 beschikbaar voor feedback. In deze periode werden 252 reacties ontvangen, onder meer van 86 ondernemingen/bedrijven, 48 brancheverenigingen, 44 niet-gouvernementele organisaties, 21 EU-burgers, 19 overheidsinstanties, 6 milieuorganisaties, 18 academische/onderzoeksinstituten en één vakbond. De feedback over het ontwerp van gedelegeerde handeling die tijdens de openbare raadpleging werd ontvangen, was gelijkaardig en betrof soortgelijke argumenten en informatie als bij de uitgebreide besprekingen tijdens de vergaderingen van de deskundigengroep inzake koolstofverwijdering. Als gevolg daarvan zijn enkele wijzigingen en verduidelijkingen aan het ontwerp toegevoegd, met name wat betreft de duur van de activiteits- en monitoringperioden, de verlenging van de activiteitsperioden, de kwantificering van de emissies van veengebieden en de risicobeoordelingsmethoden.

3. JURIDISCHE ELEMENTEN VAN DE GEDELEGEERDE HANDELING

In artikel 8, lid 2, van Verordening (EU) 2024/3012 wordt de Commissie de bevoegdheid verleend om gedelegeerde handelingen vast te stellen om de verordening aan te vullen door certificeringsmethoden vast te leggen voor verschillende koolstofverwijderingsactiviteiten.

Met name de volgende punten van bijlage I bij Verordening (EU) 2024/3012 moeten in de onderhavige certificeringsmethoden tot uitdrukking komen:

- a) de soort activiteit en een beschrijving van de betrokken praktijken en processen, met inbegrip van de activiteitsperiode en de monitoringperiode;
- b) regels voor de identificatie van alle putten voor koolstofverwijdering en bronnen van broeikasgasemissies in de zin van artikel 4, lid 2;
- c) regels voor de berekening van het basisscenario, zoals bedoeld in artikel 4, lid 2, punt a), i), en in artikel 4, lid 2, punt b), i) en iii);
- d) regels voor de berekening van de totale koolstofverwijderingen, zoals bedoeld in artikel 4, lid 2, punt a), ii);
- e) regels voor de berekening van de LULUCF-bodememissies, zoals bedoeld in artikel 4, lid 2, punt b), ii);
- f) regels voor de berekening van door landbouw veroorzaakte bodememissies, zoals bedoeld in artikel 4, lid 2, punt b), iv);
- g) regels voor de berekening van de bijbehorende broeikasgasemissies, zoals bedoeld in artikel 4, lid 2, punt a), iii) en artikel 4, lid 2, punt b), v);
- h) regels voor het bijwerken van het in artikel 4, lid 9, bedoelde gestandaardiseerde basisscenario en voor het actualiseren van het activiteitspecifieke basisscenario als bedoeld in artikel 4, lid 11;
- i) regels om op behoudende wijze rekening te houden met onzekerheden bij de kwantificering van tijdelijke koolstofverwijderingen via koolstoflandbeheer en bodememissiereducties, zoals bedoeld in artikel 4, lid 12;
- j) regels voor de uitvoering van de specifieke tests ter bepaling van de additionaliteit zoals bedoeld in artikel 5, lid 2;

- k) monitoringregels en regels inzake beperking van alle vastgestelde risico's op omkering van de opgeslagen koolstof, zoals bedoeld in artikel 6, lid 2, punt a);
- l) regels inzake passende aansprakelijkheidsmechanismen zoals bedoeld in artikel 6, lid 2, punt b), en artikel 6, lid 4, punt c), met inbegrip van regels inzake het risico van falen van het relevante aansprakelijkheidsmechanisme;
- m) regels inzake de uitvoering van het in artikel 6, lid 5, bedoelde vereiste;
- n) regels inzake de monitoring van de bodememissiereducties, zoals bedoeld in artikel 6, lid 6;
- o) regels inzake de minimale duurzaamheidseisen zoals bedoeld in artikel 7, lid 3;
- p) regels inzake de monitoring en rapportage van nevenvoordelen zoals bedoeld in artikel 7, lid 4.

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) .../... VAN DE COMMISSIE

van 9.7.2026

tot aanvulling van Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad door de vaststelling van certificeringsmethoden voor koolstoflandbeheeractiviteiten

DE EUROPESE COMMISSIE,

Gezien het Verdrag betreffende de werking van de Europese Unie,

Gezien Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad van 27 november 2024 tot vaststelling van een certificeringskader van de Unie voor permanente koolstofverwijderingen, koolstoflandbeheer en koolstofopslag in producten⁵, en met name artikel 8, lid 2,

Overwegende hetgeen volgt:

- (1) Verordening (EU) 2024/3012 voorziet in een vrijwillig certificeringskader van de Unie voor permanente koolstofverwijderingen, koolstoflandbeheer en koolstofopslag in producten om de verwezenlijking van de doelstellingen van de Unie in het kader van de Overeenkomst van Parijs, die is aangenomen in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering⁶, te ondersteunen, met name de collectieve verwezenlijking tegen 2050 van de bij Verordening (EU) 2021/1119 van

⁵ PB L, 2024/3012, 6.12.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/3012/oj>.

⁶ Overeenkomst die is aangenomen in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering en die werd goedgekeurd bij Besluit (EU) 2016/1841 van de Raad van 5 oktober 2016 betreffende de sluiting, namens de Europese Unie, van de Overeenkomst van Parijs, die is aangenomen in het kader van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (PB L 282 van 19.10.2016, blz. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/dec/2016/1841/oj>).

het Europees Parlement en de Raad vastgestelde doelstelling inzake klimaatneutraliteit⁷. Daartoe worden in Verordening (EU) 2024/3012 kwaliteitscriteria voor koolstofverwijderingen en bodememissiereducties vastgesteld met betrekking tot kwantificering, additionaliteit, opslag, monitoring en aansprakelijkheid, en duurzaamheid. Het is noodzakelijk certificeringsmethoden vast te stellen op grond waarvan exploitanten van koolstoflandbeheeractiviteiten die in de Unie plaatsvinden, kunnen aantonen dat de activiteiten voldoen aan die kwaliteitscriteria, en de koolstofverwijderingen en bodememissiereducties die door dergelijke activiteiten worden gegenereerd, in aanmerking kunnen komen voor certificering in het kader van de Unie.

- (2) In een door de Commissie uitgevoerde toetsing van de bestaande methoden voor de certificering van koolstoflandbeheeractiviteiten⁸ en het daaropvolgende werk van de deskundigengroep inzake koolstofverwijdering zijn drie soorten activiteiten in kaart gebracht waarvoor de wetenschappelijke kennis en technologische rijpheid de ontwikkeling van certificeringsmethoden in het kader van Verordening (EU) 2024/3012 mogelijk maken, namelijk activiteiten in de landbouw en agrobosbouw op minerale bodems, vernatting en herstel van veengebieden en andere organische bodems, en bebossing. Die activiteiten vergroten het aanpassingsvermogen, versterken de veerkracht en verminderen de kwetsbaarheid voor klimaatverandering overeenkomstig de doelstellingen van Verordening (EU) 2021/1119.
- (3) Landbouwpraktijken die koolstof vastleggen of bodememissies verminderen, vergroten de veerkracht van de landbouwproductie in de context van veranderende klimatologische en geopolitieke omstandigheden, door de bodemgezondheid en de waterretentie te verbeteren en de afhankelijkheid van productiemiddelen zoals synthetische meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen te verminderen. Om de positieve effecten van koolstoflandbeheer in de landbouw en agrobosbouw te optimaliseren, moeten landbouwers verschillende praktijken binnen dezelfde activiteit kunnen combineren.
- (4) Evenzo kan het vernatten van veengebieden en organische bodems de uitstoot van broeikasgassen aanzienlijk beperken, verdere bodemdegradatie voorkomen en de bodemgezondheid in stand houden. Om deze reden en om op korte termijn de overgang van veengebieden die voor landbouwdoeleinden worden ontwaterd naar duurzamer landgebruik aan te moedigen, is het passend dat praktijken die het waterniveau in veengebieden en organische bodems slechts gedeeltelijk verhogen, naast volledige vernatting, in aanmerking komen voor certificering.
- (5) Bebossing is een belangrijke oplossing om de afnemende koolstofput aan te pakken en bij te dragen tot aanpassing aan de klimaatverandering. Om het bosareaal in de Unie te vergroten en tegelijkertijd de veerkracht van de bossen te versterken, moet prioriteit worden gegeven aan een geschikte samenstelling van de boomsoorten. De aanplant van één enkele soort moet echter worden toegestaan om rekening te houden met

⁷ Verordening (EU) 2021/1119 van het Europees Parlement en de Raad van 30 juni 2021 tot vaststelling van een kader voor de verwezenlijking van klimaatneutraliteit, en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 401/2009 en Verordening (EU) 2018/1999 ("Europese klimaatwet") (PB L 243 van 9.7.2021, blz. 1, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2021/1119/oj>).

⁸ https://climate.ec.europa.eu/eu-action/carbon-removals-and-carbon-farming_en#eu-expert-group-on-carbon-removals.

specifieke eigenschappen van de bodem en complexe groeiomstandigheden, zoals in gebieden die te kampen hebben met woestijnvorming.

- (6) Om te zorgen voor een passende combinatie van metingen ter plaatse, teledetectie en modellering, zoals vereist op grond van artikel 4, lid 7, van Verordening (EU) 2024/3012, moeten verschillende benaderingen voor kwantificering en monitoring worden toegestaan. Om de robuustheid van die benaderingen te waarborgen, is het passend duidelijke regels vast te stellen voor de selectie en het gebruik van modellen, metingen en emissiefactoren. Gezien de doelstellingen om de administratieve en financiële lasten voor exploitanten tot een minimum te beperken en het certificeringsproces overeenkomstig artikel 8, lid 3, punt h), van Verordening (EU) 2024/3012 te vereenvoudigen, moet een protocol worden ontwikkeld voor de validering van geloofwaardige, nauwkeurige, transparant ontworpen en geschikte modellen en technieken voor proximale detectie om het effect van de onder deze verordening vallende koolstoflandbeheerpraktijken in specifieke regio's van de Unie te ramen, waarbij moet worden gestreefd naar consistentie met benaderingen die van toepassing zijn op broeikasgasinventarissen op het gebied van landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF).
- (7) Overeenkomstig artikel 4, lid 9, van Verordening (EU) 2024/3012 moet in de certificeringsmethoden een gestandaardiseerd basisscenario worden vastgesteld. De Commissie heeft via specifieke onderzoeks- en innovatieprojecten in het kader van Horizon Europa, waaronder de Horizon Europa-missie "Een bodemdeal voor Europa", aanzienlijke vooruitgang geboekt bij de ontwikkeling van modellen en kaarten om de gemiddelde koolstofstromen onder vergelijkbare bodem- en klimaatomstandigheden in de Unie te ramen. Aangezien de resultaten van die projecten echter nog niet beschikbaar zijn, is het, parallel aan de voortzetting van de werkzaamheden met het oog op de vaststelling van een gestandaardiseerd basisscenario, passend te voorzien in de toepassing van een activiteitspecifiek basisscenario dat de voortzetting weergeeft van de praktijken die exploitanten hebben toegepast voordat zij met de koolstoflandbeheeractiviteit begonnen. Om de hoge mate van ambitie te handhaven, moet het activiteitspecifieke basisscenario in de loop van de tijd worden onderworpen aan een neerwaartse aanpassing die de aannemelijke klimaatvoordelen weerspiegelt die zonder de activiteit zouden worden gegenereerd. Deze aanpassing mag alleen van toepassing zijn op emissies van landbouwgronden, waar technologische innovatie de intensiteit van broeikasgasemissies door voedselproductie in de toekomst waarschijnlijk zal verminderen, maar niet in het geval van vernatting van veengebieden, agrobosbouw en bebossing, waar zonder de activiteit geen klimaatvoordeel zou worden gegenereerd.
- (8) Om rekening te houden met onzekerheden in de kwantificering van koolstofverwijderingen en bodememissiereducties, zoals vereist op grond van artikel 4, lid 12, van Verordening (EU) 2024/3012, moet een verminderingsfactor voor onzekerheden van toepassing zijn. Om in overeenstemming te zijn met de normen die zijn vastgesteld in het kader van het kredietmechanisme van de Overeenkomst van Parijs van het Raamverdrag van de Verenigde Naties inzake klimaatverandering (UNFCCC), moet die factor ten minste 10 % bedragen.
- (9) Indirecte verandering in landgebruik (ILUC) kan optreden wanneer land dat eerder voor landbouwproductie was bestemd, wordt omgezet als gevolg van een koolstoflandbeheeractiviteit zoals bebossing en vernatting van veengebieden. In die gevallen moet nog steeds aan de vraag naar landbouwproducten worden voldaan, wat kan leiden tot de uitbreiding van landbouwgrond naar gebieden met grote

koolstofvoorraden zoals bossen, wetlands en veengebieden, en het resultaat hiervan is dat de koolstoflandbeheeractiviteiten minder klimaatvoordeel opleveren. Bovendien zouden de potentiële inkomsten uit koolstoflandbeheerpraktijken de grondprijzen kunnen opdrijven, wat tot grondspeculatie zou kunnen leiden. Die negatieve effecten als gevolg van ILUC of grondspeculatie zouden worden veroorzaakt in het geval dat de inkomsten uit certificering voor een exploitant gelijk zijn aan of hoger zijn dan de inkomsten die in het kader van het vorige landgebruik zijn gegenereerd, met inbegrip van opbrengsten en grondwaarden. In dit verband blijkt uit de bestaande literatuur dat koolstoflandbeheeractiviteiten die worden uitgevoerd in aangetaste, marginale of laagrenderende gebieden naar verwachting niet zouden leiden tot aanzienlijke ILUC-emissies, aangezien de productie van levensmiddelen en diervoeders niet of slechts in geringe mate zal worden herplaatst. Robuuste, EU-brede gegevens over de inkomsten en alternatieve kosten van bebossing en veenvernating blijven echter schaars. Daarom is het momenteel niet mogelijk om ILUC-emissies of grondspeculatierisico's te kwantificeren, in afwachting van de ervaring met de toepassing van Verordening (EU) 2024/3012 en de beschikbaarheid van informatie over prijzen voor gecertificeerde eenheden, gedeelde inkomsten als gevolg van opbrengstverliezen, en grondprijzen.

- (10) Om ervoor te zorgen dat de certificering een stimulerend effect heeft en om aan te tonen dat de in het kader van de certificering gegenereerde inkomsten noodzakelijk zijn om de koolstoflandbeheeractiviteit levensvatbaar te maken, ook wanneer die inkomsten worden gecumuleerd met overheidsfinanciering, in overeenstemming met de staatssteunregels van de Unie en met normen in het kader van het kredietmechanisme van de Overeenkomst van Parijs, is het passend regels vast te stellen voor de uitvoering van specifieke tests ter bepaling van de additionaliteit als bedoeld in artikel 5, lid 2, van Verordening (EU) 2024/3012. Exploitanten moeten daarom aantonen dat de activiteit niet vereist is door wettelijke bepalingen en niet is begonnen vóór de indiening van de aanvraag bij de certificeringsregeling en dat certificering kosten met zich meebrengt of niet het meest haalbare investeringsscenario is. Aangezien deze regels voor de uitvoering van specifieke tests ter bepaling van de additionaliteit exploitanten die tussen 2023 en 2027 met hun activiteiten zijn begonnen, zouden uitsluiten van certificering, is het passend voor dergelijke pioniers een tijdelijke afwijking in te voeren van het vereiste van een stimulerend effect, teneinde hun inspanningen te erkennen. Evenzo moeten exploitanten die de activiteit zijn begonnen in het kader van een certificeringsregeling die later wordt erkend op grond van Uitvoeringsverordening (EU) 2025/2358 van de Commissie⁹, in aanmerking kunnen komen voor een afwijking van het vereiste inzake het stimulerende effect, om te zorgen voor voldoende tijd voor de erkenningsprocedure.
- (11) Bij koolstofverwijdering door activiteiten die afhankelijk zijn van natuurlijke ecosystemen, zoals koolstoflandbeheeractiviteiten, bestaat het risico dat koolstof in de atmosfeer terechtkomt. Daarom is het passend geharmoniseerde en robuuste regels vast te stellen om het risico van omkering van de koolstofverwijdering van daarvoor gecertificeerde eenheden te beoordelen en de toepassing aan te moedigen van praktijken die deze risico's beperken en bijdragen tot een grotere veerkracht. Op basis van die risicobeoordeling moet er door middel van aansprakelijkheidsmechanismen

⁹ Uitvoeringsverordening (EU) 2025/2358 van de Commissie van 20 november 2025 tot vaststelling van regels inzake certificeringsregelingen, certificerende instanties en audits uit hoofde van Verordening (EU) 2024/3012 van het Europees Parlement en de Raad (PB L, 2025/2358, 21.11.2025, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/2358/oj).

voor worden gezorgd dat zowel onvermijdelijke als vermijdbare gebeurtenissen die tot koolstofomkeringen leiden, de geldigheid van gecertificeerde eenheden niet aantasten. Exploitanten moeten kunnen kiezen uit verschillende aansprakelijkheidsmechanismen met betrekking tot markt- en mededingingsregels. Activiteiten zoals vernatting en herstel van veengebieden en andere organische bodems en beter gebruik van meststoffen voorkomen emissies die anders in de atmosfeer zouden vrijkomen; de uit die activiteiten gegenereerde bodememissiereductie-eenheden zijn dus onomkeerbaar, met als gevolg dat er geen aansprakelijkheidsmechanisme nodig is. Voor die activiteiten moeten echter passende praktijken inzake veerkracht worden ingevoerd in gebieden die gevoelig zijn voor risico's die het netto-klimaatvoordeel van die activiteiten negatief kunnen beïnvloeden.

- (12) Overeenkomstig artikel 7, lid 2, van Verordening (EU) 2024/3012 moeten koolstoflandbeheeractiviteiten nevenvoordelen opleveren voor de bescherming en het herstel van de biodiversiteit en ecosystemen, met inbegrip van de bodemgezondheid en het voorkomen van bodemdegradatie. Om het bewijs van naleving van deze eis te vergemakkelijken en tegelijkertijd flexibiliteit te waarborgen, moeten exploitanten kunnen kiezen uit een lijst van kwalitatieve benaderingen die de naleving van Verordening (EU) 2024/1991 van het Europees Parlement en de Raad¹⁰ waarborgen en de toepassing ervan vergemakkelijken en die het gebruik van biodiversiteitsvriendelijke praktijken bevorderen¹¹. Daarnaast moeten exploitanten andere nevenvoordelen op het gebied van duurzaamheid kunnen aantonen door middel van actie- of resultaatgerichte benaderingen, hetgeen de zakelijke kansen vergroot door middel van een mogelijke marktpremie voor de gecertificeerde eenheden.
- (13) Gezien de noodzaak om rekening te houden met het beste beschikbare wetenschappelijke bewijs voor de vaststelling van de certificeringsmethoden, overeenkomstig artikel 8, lid 4, van Verordening (EU) 2024/3012, is het ook passend te voorzien in een periodieke evaluatie van die certificeringsmethoden in het licht van de technologische en wetenschappelijke vooruitgang en innovatie, met name verbeteringen in de monitoring van koolstofverwijderingen en bodememissiereducties en in de kwantificering van albedo-effecten als gevolg van huidige en toekomstige koolstoflandbeheeractiviteiten. Ontwikkelingen in de wetgeving van de Unie moeten eveneens in aanmerking worden genomen, onder meer om te zorgen voor synergieën met certificeringsbenaderingen voor natuurcredits overeenkomstig de mededeling over de routekaart voor natuurcredits¹² en de ontwikkeling van een benchmarkingsysteem voor duurzaamheid op landbouwbedrijven, zoals aangekondigd in de visie voor landbouw en voedsel¹³. Om de ervaring met de toepassing van deze verordening en met de vaststelling van koolstoflandbeheerpraktijken in de Unie te benutten, ook met het oog op tests van de gebruikelijke praktijken en waarborgen tegen grondspeculatie,

¹⁰ Verordening (EU) 2024/1991 van het Europees Parlement en de Raad van 24 juni 2024 inzake natuurherstel en tot wijziging van Verordening (EU) 2022/869 (PB L, 2024/1991, 29.7.2024, ELI: <http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1991/oj>).

¹¹ Zoals opgenomen in de richtsnoeren inzake biodiversiteitsvriendelijke bebossing, herbebossing en boomaanplant ([https://ec.europa.eu/transparency/documents-register/detail?ref=SWD\(2023\)61&lang=nl](https://ec.europa.eu/transparency/documents-register/detail?ref=SWD(2023)61&lang=nl)).

¹² Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's Routekaart voor natuurcredits COM/2025/374 final (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/NL/ALL/?uri=comnat%3ACOM_2025_0374_FIN).

¹³ Mededeling van de Commissie aan het Europees Parlement, de Raad, het Europees Economisch en Sociaal Comité en het Comité van de Regio's Een visie voor landbouw en voedsel Samen de landbouw- en voedselsector van de EU aantrekkelijk maken voor de toekomstige generaties. COM(2025) 75 final.

moeten evenementen voor het delen van kennis worden georganiseerd voor het verzamelen van feedback en het delen van beste praktijken,

HEEFT DE VOLGENDE VERORDENING VASTGESTELD:

Artikel 1

Certificeringsmethode voor koolstofverwijderingen en bodememissiereducties in de landbouw en agrobosbouw op minerale bodems

Een koolstoflandbeheeractiviteit in de landbouw en agrobosbouw op minerale bodems moet voldoen aan de volgende vereisten:

- a) de aanvaardbaarheidscriteria zoals vastgesteld in afdeling 1.1.1 van de bijlage;
- b) de activiteits- en monitoringperioden zoals vastgesteld in afdeling 1.2.1 van de bijlage;
- c) de regels inzake planning en rapportage zoals vastgesteld in afdeling 1.3 van de bijlage;
- d) de regels voor de identificatie van de putten voor koolstofverwijdering en bronnen van broeikasgasemissies, zoals vastgesteld in de afdelingen 2.1 en 2.1.1 van de bijlage;
- e) de regels voor de berekening van de totale koolstofverwijderingen zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- f) de regels voor de berekening van de hoeveelheid bodememissies door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- g) de regels voor de berekening van de hoeveelheid door landbouw veroorzaakte bodememissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- h) de regels voor de berekening van de bijbehorende broeikasgasemissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- i) de regels voor de berekening en actualisering van het basisscenario zoals vastgesteld in afdeling 2.3 van de bijlage;
- j) de regels voor het verantwoorden van onzekerheden in de kwantificering van koolstofverwijderingen en bodememissiereducties zoals vastgesteld in afdeling 2.5 van de bijlage;
- k) de regels voor de uitvoering van de additionaliteitstests zoals vastgesteld in afdeling 3 van de bijlage;
- l) de regels inzake risicobeoordeling en aansprakelijkheidsmechanismen zoals vastgesteld in de afdelingen 4.1 en 4.2 van de bijlage;
- m) de regels inzake de minimale duurzaamheidseisen, zoals vastgesteld in afdeling 5.1 van de bijlage;
- n) de regels voor de monitoring en rapportage van nevenvoordelen zoals vastgesteld in de afdelingen 5.2 en 5.3 van de bijlage.

Artikel 2

Certificeringsmethode voor bodememissiereducties als gevolg van vernatting en herstel van veengebieden en andere organische bodems

Een koolstoflandbeheeractiviteit die bestaat in het vernatting en herstellen van veengebieden en andere organische bodems, moet voldoen aan de volgende vereisten:

- a) de aanvaardbaarheidscriteria zoals vastgesteld in afdeling 1.1.2 van de bijlage;
- b) de activiteits- en monitoringperioden zoals vastgesteld in afdeling 1.2.2 van de bijlage;
- c) de regels inzake planning en rapportage zoals vastgesteld in afdeling 1.3 van de bijlage;
- d) de regels voor de identificatie van de bronnen van broeikasgasemissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.1 en 2.1.2 van de bijlage;
- e) de regels voor de berekening van de hoeveelheid bodememissies door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- f) de regels voor de berekening van de hoeveelheid door landbouw veroorzaakte bodememissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- g) de regels voor de berekening van de bijbehorende broeikasgasemissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- h) de regels voor de berekening en actualisering van het basisscenario zoals vastgesteld in afdeling 2.3 van de bijlage;
- i) de regels voor het verantwoorden van onzekerheden in de kwantificering van bodememissiereducties zoals vastgesteld in afdeling 2.5 van de bijlage;
- j) de regels voor de uitvoering van de additionaliteitstests zoals vastgesteld in afdeling 3 van de bijlage;
- k) de regels inzake de aansprakelijkheidsvereisten zoals vastgesteld in afdeling 4.2 van de bijlage;
- l) de regels inzake de minimale duurzaamheidseisen, zoals vastgesteld in afdeling 5.1 van de bijlage;
- m) de regels voor de monitoring en rapportage van nevenvoordelen zoals vastgesteld in de afdelingen 5.2 en 5.3 van de bijlage.

Artikel 3

Certificeringsmethode voor koolstofverwijderingen en bodememissiereducties door bebossing

Een koolstoflandbeheeractiviteit bestaande uit bebossing moet aan de volgende vereisten voldoen:

- a) de aanvaardbaarheidscriteria zoals vastgesteld in afdeling 1.1.3 van de bijlage;
- b) de activiteits- en monitoringperioden zoals vastgesteld in afdeling 1.2.3 van de bijlage;

- c) de regels inzake planning en rapportage zoals vastgesteld in afdeling 1.3 van de bijlage;
- d) de regels voor de identificatie van de putten voor koolstofverwijdering en bronnen van broeikasgasemissies, zoals vastgesteld in de afdelingen 2.1 en 2.1.3 van de bijlage;
- e) de regels voor de berekening van de totale koolstofverwijderingen zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- f) de regels voor de berekening van de hoeveelheid bodememissies door landgebruik, verandering in landgebruik en bosbouw (LULUCF) zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- g) de regels voor de berekening van de hoeveelheid door landbouw veroorzaakte bodememissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- h) de regels voor de berekening van de bijbehorende broeikasgasemissies zoals vastgesteld in de afdelingen 2.2 en 2.4 van de bijlage;
- i) de regels voor de berekening en actualisering van het basisscenario zoals vastgesteld in afdeling 2.3 van de bijlage;
- j) de regels voor het verantwoorden van onzekerheden in de kwantificering van koolstofverwijderingen en bodememissiereducties zoals vastgesteld in afdeling 2.5 van de bijlage;
- k) de regels voor de uitvoering van de additionaliteitstests zoals vastgesteld in afdeling 3 van de bijlage;
- l) de regels inzake risicobeoordeling en aansprakelijkheidsmechanismen zoals vastgesteld in de afdelingen 4.1, 4.1.2 en 4.2 van de bijlage;
- m) de regels inzake de minimale duurzaamheidseisen, zoals vastgesteld in afdeling 5.1 van de bijlage;
- n) de regels voor de monitoring en rapportage van nevenvoordelen zoals vastgesteld in de afdelingen 5.2 en 5.3 van de bijlage.

Artikel 4

Inwerkingtreding

Deze verordening treedt in werking op de twintigste dag na die van de bekendmaking ervan in het *Publicatieblad van de Europese Unie*.

Deze verordening is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat.

Gedaan te Brussel, 9.7.2026

Voor de Commissie
De voorzitter
 Ursula VON DER LEYEN